



Regione Toscana

PIANO REGIONALE CAVE PR06 - ANALISI MULTICRITERIALE



ATLANTE DELLE ANALISI MULTICRITERIALI SVOLTE SULLE AREE DI RISORSA PER LA DEFINIZIONE DEI GIACIMENTI

DATI IDENTIFICATIVI DELLA RISORSA

Codice PRC della Risorsa 090480180360	Nome della Risorsa	
Provincia FI	Comune FIRENZUOLA	Località BORGO SANTERNO (MOLINO TINTI)
Codice PRAE 218 -I - (mc2-1)	Codice PRAER	Codice PAERP
Accorpamento Formazionale Arenarie quarzoso feldspatiche, spesso torbiditiche, con o senza marne o argilliti	Materiali del Settore 1	Materiale PAERP

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1 <input checked="" type="checkbox"/>	Fattore/i Condizionante CFE <input checked="" type="checkbox"/>	Ambito di Analisi	Livello di criticità
		VEGETAZIONE	MEDIO
		RISORSE IDRICHE	ASSENTE
		SUOLO E SOTTOSUOLO	MEDIO
		Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2) <input type="checkbox"/>	

NOTE:

2) Rilevazione di attività estrattive risultanti da Obblighi Informativi nel periodo 2013-2016

Attività presenti che interessano l'area in misura prevalente	<input type="checkbox"/>
Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale	<input type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input checked="" type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	Dall'esame dell'ortofotocarta sono visibili i segni di un'attività estrattiva pregressa.

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
bnA	Depositi alluvionali recenti, terrazzati e non terrazzati	Ghiaie, sabbie e limi dei terrazzi fluviali
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FMA8	Membro di Nespoli	Membro di Nespoli

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di arenarie e marne appartenenti al Membro di Nespoli (FMA8) sopra cui si sono depositati i sedimenti alluvionali del Santerno che lambisce la porzione settentrionale della risorsa (bnA).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

In quest'area le arenarie hanno una giacitura debolmente immergente a ovest.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
3	Marne
Codice Materiale	Descrizione Materiale
5	Arenarie

Possibili utilizzi

Prodotti

ROCCE SEDIMENTARIE PER INERTI ARTIFICIALI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

inerti artificiali - varie pezzature

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: nessun dato disponibile; OBI 2014: nessun dato disponibile; OBI 2015: nessun dato disponibile; OBI 2016: nessun dato disponibile.

ESITO DELL'ANALISI (Presenza del materiale, caratteristiche morfologiche strutturali e tutela del materiale)

Le arenarie sono ampiamente diffuse nell'area in esame (tranne una piccola porzione già oggetto di escavazione) e nelle zone circostanti.

Nella porzione nord-orientale, l'area di risorsa presenta alcune scarpate dovute ad attività estrattiva pregressa, quasi completamente rinaturalizzate.

Il materiale presente è di buona qualità pur non avendo caratteristiche di unicità. Non vi sono vincoli ostativi di rilievo.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Presenza di Giacimento nel PRAER

Presenza di Giacimento nel PAERP

La Provincia di Firenze non ha approvato il PAERP, ma soltanto avviato il procedimento di formazione.

Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento



CRITICITA' URBANISTICA

E2 Criticità con le norme di tutela paesaggistica e disciplina d'uso dei suoli degli strumenti della pianificazione urbanistica comunale in area in cui sono visibili i segni dell'attività estrattiva

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC



Ambito di interesse

- ☐ GEOLOGICO
☐ TERRITORIALE
☒ ALTRO

Sintesi dei contributi

Contributo presentato dal COMUNE: nessun rilievo sulla risorsa specifica

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☐

Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO **09048018036001**

NOME GIACIMENTO **Molino Tinti**

CODICE
COMPENSORIO **81**

NOME COMPENSORIO **Sedimenatrie Alto Mugello**